

SRL VANRO-COM

**Lichidarea avarierilor la retele
ingeneresti subordonate la DETS
sectorul CIOCANA mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau

Valoarea de deviz 19 956,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lichidarea avarierilor la retele ingeneresti subordonate la DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	0,61	0,61
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,00	12,62	12,62
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	1,00	15,63	15,63
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,00	18,04	18,04
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	1,00	32,49	32,49
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru	m	1,00	42,06	42,06

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm				
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m	1,00	69,58	69,58
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	27,59	27,59
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	28,51	28,51
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	1,00	3,66	3,66
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc	1,00	4,27	4,27
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	6,10	6,10
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,00	9,15	9,15
14	RpIB07A	Montarea panoului radiant de tavan, tip IAA Alexandria, inclusiv confectionarea suportilor cu dimensiuni 2000x65 mm PANOUL RADIATOR conform CS	buc	1,00	180,83	180,83

1	2	3	4	5	6	7
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,00	108,59	108,59
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. D-20	m	1,00	29,75	29,75
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. D-25	m	1,00	33,33	33,33
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,00	48,25	48,25
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	1,00	60,07	60,07
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,00	97,64	97,64
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	1,00	39,43	39,43
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	8,27	8,27
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,00	9,38	9,38
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	10,45	10,45

1	2	3	4	5	6	7
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	11,46	11,46
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	12,18	12,18
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,00	13,50	13,50
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	15,17	15,17
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	16,75	16,75
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,00	7,84	7,84
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,00	10,26	10,26
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,00	12,78	12,78
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m	1,00	13,83	13,83
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,00	126,48	126,48
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru	m	1,00	152,78	152,78

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm				
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,00	251,56	251,56
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,00	86,86	86,86
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,00	151,30	151,30
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,00	226,99	226,99
40	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm d-25 conform CS	buc	1,00	22,78	22,78
41	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm d-32 conform CS	buc	1,00	23,80	23,80
42	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm d-108 conform CS	buc	1,00	54,88	54,88
43	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm d-119	buc	1,00	55,40	55,40

1	2	3	4	5	6	7
		conform CS				
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m	1,00	144,37	144,37
45	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m	1,00	161,75	161,75
46	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,00	142,37	142,37
47	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,00	160,66	160,66
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,00	95,21	95,21
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,00	110,76	110,76
50	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,00	112,04	112,04
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,00	129,11	129,11
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale,	m	1,00	146,44	146,44

1	2	3	4	5	6	7
		din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm				
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,00	165,96	165,96
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	5,04	5,04
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	13,64	13,64
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	18,56	18,56
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,00	9,58	9,58
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	10,64	10,64
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,00	12,27	12,27
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,00	16,23	16,23
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	22,55	22,55
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,00	19,94	19,94
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	29,75	29,75
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" D-25 conform CS	buc	1,00	82,39	82,39
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" D-32 conform CS	buc	1,00	92,39	92,39
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" D-108	buc	1,00	150,48	150,48

1	2	3	4	5	6	7
		conform CS				
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	10,92	10,92
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,00	232,98	232,98
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	1,22	1,22
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	19,51	19,51
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	24,09	24,09
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	17,07	17,07
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	20,12	20,12
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	13,97	13,97
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	25,46	25,46
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	13,53	13,53
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,00	16,57	16,57
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,00	18,24	18,24

1	2	3	4	5	6	7
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	23,32	23,32
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,00	27,45	27,45
81	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m	1,00	30,72	30,72
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,00	18,96	18,96
83	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	20,15	20,15
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,00	24,22	24,22
85	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,00	25,97	25,97
86	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	31,76	31,76
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,00	36,58	36,58
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	30,42	30,42
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	31,64	31,64

1	2	3	4	5	6	7
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	33,13	33,13
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	35,13	35,13
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	38,15	38,15
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	41,79	41,79
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	45,84	45,84
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	20,55	20,55
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	21,46	21,46
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	22,49	22,49
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	24,33	24,33
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	27,47	27,47
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	30,14	30,14
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	32,70	32,70
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii,	buc	1,00	67,85	67,85

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, avind diametrul de 1/2"				
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	89,21	89,21
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	135,42	135,42
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	171,26	171,26
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	199,76	199,76
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	193,71	193,71
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	203,81	203,81
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	273,24	273,24
110	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	11,04	11,04
111	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	13,56	13,56
112	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	15,59	15,59
113	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind	buc	1,00	18,31	18,31

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"				
114	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	19,53	19,53
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	25,44	25,44
116	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	31,66	31,66
117	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	37,58	37,58
118	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,00	43,80	43,80
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	59,37	59,37
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,00	30,30	30,30
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,00	10,35	10,35
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	24,63	24,63
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,00	52,84	52,84
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	1,00	19,23	19,23

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	29,78	29,78
126	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	105,38	105,38
127	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	150,59	150,59
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	47,26	47,26
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	28,97	28,97
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	33,54	33,54
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,00	1 529,86	1 529,86
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	506,41	506,41
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 399,24	1 399,24
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,00	176,94	176,94
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea	buc	1,00	448,75	448,75

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S				
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	305,19	305,19
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	4,57	4,57
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	27,44	27,44
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,00	3,05	3,05
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	2,44	2,44
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	1,00	3,35	3,35
142	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	4,57	4,57
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,00	7,01	7,01
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,00	9,76	9,76
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc	1,00	13,42	13,42
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	35,35	35,35
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord,	buc	1,00	57,33	57,33

1	2	3	4	5	6	7
		indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"				
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	41,43	41,43
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	58,71	58,71
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	47,07	47,07
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	66,41	66,41
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,00	74,88	74,88
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	338,09	338,09
154	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	1,00	330,47	330,47
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,00	26,11	26,11
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,00	43,04	43,04
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,00	61,53	61,53
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	74,70	74,70
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	19,82	19,82

1	2	3	4	5	6	7
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,00	18,64	18,64
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,00	33,01	33,01
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,00	167,98	167,98
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	149,50	149,50
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	150,47	150,47
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	1,00	29,43	29,43
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-20 conform CS	m	1,00	31,34	31,34
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-25 conform CS	m	1,00	33,96	33,96
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	106,72	106,72
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,00	150,93	150,93
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,00	115,72	115,72
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	1,00	2,44	2,44

1	2	3	4	5	6	7
		functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
172	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,00	1,83	1,83
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,00	0,13	0,13
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	29,30	29,30
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,00	33,09	33,09
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,00	9,19	9,19
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,00	105,01	105,01
178	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,00	35,49	35,49
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	22,26	22,26
180	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	22,87	22,87
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,00	481,57	481,57
182		Autocamion	h-ut.	1,00	60,00	60,00
		Total	lei			14 753,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lichidarea avarierilor la retele ingeneresti subordonate la DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau Inklusiv salariu				14 753,89 6 452,24

		Total	lei	14 753,89
		Manopera	100 %	6 452,24
		Materiale	100 %	8 061,76
		Decontari fond social	24 %	1 548,54
		Total		16 302,43
		Cheltuieli de regie	1 %	163,02
		Total		16 465,45
		Bineficiu	1 %	164,65
		Total		16 630,11
		TVA	20 %	3 326,02
		Total		19 956,13
		Total deviz: Inklusiv salariu		19 956,13

Intocmit

SRL " VANRO - COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul CIOCANA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lichidarea avarierilor la retele ingeneresti subordonate la DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau

Investitor DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lichidarea avarierilor la retele ingeneresti subordonate la DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,61
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0200	30,49	0,61
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			12,62
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			15,63
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	30,49	11,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			18,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	30,49	12,81
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	19,00	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	10,00	0,33
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			32,49
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8700	30,49	26,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	8,33	0,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	19,00	5,13
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m			42,06
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,1200	30,49	34,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	8,33	1,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	19,00	6,46
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m			69,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3700	30,49	41,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	8,33	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6400	19,00	12,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,2200	59,29	13,04
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			27,59
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9000	30,49	27,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	1,00	0,15
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			28,51
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9300	30,49	28,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	1,00	0,15
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc			3,66
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	30,49	3,66
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc			4,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1400	30,49	4,27
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu	buc			6,10

1	2	3	4	5	6	7
		ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"- 1 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	30,49	6,10
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc			9,15
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
14	RpIB07A	Montarea panoului radiant de tavan, tip IAA Alexandria, inclusiv confectionarea suportilor cu dimensiuni 2000x65 mm PANOUI RADIATOR conform CS	buc			180,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	5,2500	30,49	160,07
	2822115702000	Panou radiant PANOUI RADIATOR conform CS	buc	1,0000	20,15	20,75
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			108,59
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	30,49	18,29
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	90,00	90,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	30,00	0,03
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. D-20	m			29,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2521216710000-16	Teava din polietilena sau polipropilena D-20	m	1,0300	20,00	20,60
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. D-25	m			33,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	30,49	10,67
	2521216710000-17	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	22,00	22,66
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	30,49	12,20
	2521216710000-18	Teava din polietilena sau polipropilena D-32	m	1,0300	35,00	36,05
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			60,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	30,49	13,72
	2521216710000-19	Teava din polietilena sau polipropilena d-40	m	1,0300	45,00	46,35
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			97,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	30,49	15,24
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena d-50 polietilena	m	1,0300	80,00	82,40
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			39,43

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5500	30,49	16,77
	2521216710000-21	Teava din polietilena sau polipropilena d-63 polietilena	m	1,0300	22,00	22,66
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			8,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2400	30,49	7,32
	2875274110001-22	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,0000	0,90	0,90
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	0,50	0,05
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			9,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2700	30,49	8,23
	2875274110001-23	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 20,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,10	1,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	0,50	0,05
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			10,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2875274110001-24	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 25 mm inclusiv	buc	1,0000	1,20	1,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			11,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3300	30,49	10,06
	2875274110001-25	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 32,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,30	1,30
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3600	30,49	10,98
	2875274110001-26	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,10	1,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	30,49	12,20
	2875274110001-27	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 20,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,20	1,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	30,49	13,72
	2875274110001-28	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 25,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,30	1,30
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	0,50	0,15
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			16,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	30,49	15,24
	2875274110001-29	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 32,0 mm inclusiv	buc	1,0000	1,35	1,35
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	0,50	0,15
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			7,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	30,49	5,49

1	2	3	4	5	6	7
	2875274114000-3	Teu B1, negru d- 3/8" -1/2"	buc	1,0000	2,20	2,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	1,26	0,03
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			10,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	30,49	7,01
	2875274114000-30	Teu B1, negru d- 3/4" -1"	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	1,26	0,05
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			12,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3100	30,49	9,45
	2875274114000-31	Teu B1, negru d-1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	1,26	0,07
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m			13,83
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,0360	30,49	1,10
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0221	30,49	0,67
	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0360	30,49	1,10
	2521216710001-32	Teava polietilena PE80 SDR11 D-63	m	1,0030	8,36	8,39
	2523156713811-32	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D-63 Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	buc	0,0000	2,80	0,00
	2710503808003-32	Fir trasor	m	1,1000	1,12	1,23
	1724107361935-32	Banda de marcaj	m	1,0800	0,86	0,93
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,0020	1,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,0120	1,00	0,01
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,0120	1,00	0,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,0020	1,00	0,00
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m			126,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	30,49	53,36
	2722103300000-34	Teava neagra pentru instalatii d-51x3,5	m	1,0200	55,00	57,78
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,75	0,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	8,33	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	19,00	9,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,50	1,74
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			152,78
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,2500	30,49	68,60
	2722103300000-35	Teava neagra pentru instalatii d-83x3,5	m	1,0200	37,00	38,68
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	0,75	1,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	8,33	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	19,00	37,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	12,50	2,96
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 -	m			251,56

1	2	3	4	5	6	7
		146x5 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,7500	30,49	83,85
	2722103300000-36	Teava neagra pentru instalatii d-102x4	m	1,0200	40,00	41,62
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	0,75	2,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	8,33	11,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0650	19,00	78,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	12,50	10,84
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	12,50	1,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,3500	59,29	20,75
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m			86,86
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6800	30,49	51,22
	2722103300000-341	Teava neagra pentru instalatii d-51x3,5	m	1,0200	17,00	17,86
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	0,75	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	8,33	2,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	19,00	12,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	12,50	3,05
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			151,30
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,1600	30,49	65,86
	2722103300000-35	Teava neagra pentru instalatii d-83x3,5	m	1,0200	37,00	38,68
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,75	0,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	8,33	5,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7720	19,00	34,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	12,50	5,88
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			226,99
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,6400	30,49	80,49
	2722103300000-36	Teava neagra pentru instalatii d-102x4	m	1,0200	40,00	41,62
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	0,75	1,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	8,33	9,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0900	19,00	59,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	12,50	10,52
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	12,50	2,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,3500	59,29	20,75
40	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm d-25 conform CS	buc			22,78
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	30,49	17,07
	2875274403200-40	Flansa rotunda confectionata d-25 conform CS	buc	1,0000	5,50	5,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
41	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm d-32 conform CS	buc			23,80
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	30,49	17,07
	2875274403200-41	Flansa rotunda confectionata d-32 conform CS	buc	1,0000	6,50	6,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
42	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm d-108 conform CS	buc			54,88
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5000	30,49	45,73
	2875274403200-42	Flansa rotunda confectionata d-108 conform CS	buc	1,0000	8,50	8,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	1,00	0,30
43	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii,	buc			55,40

1	2	3	4	5	6	7
		avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm d-119 conform CS				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5000	30,49	45,73
	2875274403200-43	Flansa rotunda confectionata d-119 conform CS	бuc	1,0000	9,00	9,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	1,00	0,30
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			144,37
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,2700	30,49	69,21
	2722103304001-44	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	40,00	42,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	8,33	2,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	19,00	20,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,45
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
45	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			161,75
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,8400	30,49	86,59
	2722103304001-44	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	40,00	42,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	8,33	2,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	19,00	20,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,45
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
46	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			142,37
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,3800	30,49	72,57
	2722103304001-46	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	35,00	37,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	8,33	2,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	19,00	20,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,45
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
47	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			160,66
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,9800	30,49	90,86
	2722103304001-46	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	35,00	37,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	8,33	2,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	19,00	20,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,45
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m			95,21
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	30,49	61,89
	2722103304001-48	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	20,00	21,63
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	8,33	2,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0620	19,00	1,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,88
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	0,75	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	1,00	0,15
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau	m			110,76

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5400	30,49	77,44
	2722103304001-48	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	20,00	21,63
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	8,33	2,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	19,00	1,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,88
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	0,75	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	1,00	0,15
50	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			112,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,2300	30,49	67,99
	2722103304001-50	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	25,00	27,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,33	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	19,00	8,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	12,50	6,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	0,75	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2000	1,00	0,20
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			129,11
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,7900	30,49	85,07
	2722103304001-50	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	25,00	27,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,33	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	19,00	8,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	12,50	6,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	0,75	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2000	1,00	0,20
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			146,44
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5500	30,49	77,75
	2722103304001-52	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	40,00	42,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,33	2,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	19,00	14,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,37
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	1,00	0,25
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			165,96
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,1900	30,49	97,26
	2722103304001-52	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	40,00	42,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,33	2,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	19,00	14,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,50	8,37
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	0,75	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	1,00	0,25
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	30,49	4,88
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	2,55	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			13,64
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	30,49	13,42
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	2,55	0,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	2,40	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			18,56
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	30,49	18,29
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0250	2,55	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	2,40	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	1,00	0,01
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			9,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1500	30,49	4,57
	2875274119000-57	Cot racord olandez d-3/8"	buc	1,0000	3,80	3,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	30,00	1,11
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			10,64
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1700	30,49	5,18
	2875274119000-58	Cot racord olandez d-1/2"	buc	1,0000	4,00	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	30,00	1,26
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			12,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	30,49	6,10
	2875274119000-59	Cot racord olandez d-3/4"	buc	1,0000	4,50	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	10,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	30,00	1,44
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			16,23
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3100	30,49	9,45
	2875274119000-60	Cot racord olandez d-1"	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	10,00	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	30,00	1,53
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			22,55
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4000	30,49	12,20
	2875274119000-61	Cot racord olandez d-1 1/4"	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	10,00	0,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	30,00	1,77
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	2,80	2,80
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			19,94
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	30,49	7,93
	2913137343001-62	Robinet trecere sau de trecere d=1/4"-3/8"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,44	1,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	2,55	0,04
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2913137343001-63	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0300	2,55	0,08
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" D-25 conform CS	buc			82,39
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	30,49	31,10
	2913124503153-64	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-25 conform CS	buc	1,0000	50,00	50,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	1,00	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	2,55	0,04
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	1,85	0,04
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,05	0,40
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" D-32 conform CS	buc			92,39
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	30,49	31,10

1	2	3	4	5	6	7
	2913124503153-65	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-32 conform CS	buc	1,0000	60,00	60,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	1,00	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	2,55	0,04
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	1,85	0,04
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,05	0,40
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" D-108 conform CS	buc			150,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,6700	30,49	81,41
	2913124503153-66	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-108 conform CS	buc	1,0000	65,00	65,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	1,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	2,55	0,26
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	1,85	0,18
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	24,0000	0,05	1,20
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			10,92
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3500	30,49	10,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,2500	1,00	0,25
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc			232,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,0000	30,49	91,47
	2875274401000-69	Flansa plata Pn 6 avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	3,0000	7,50	22,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	1,00	0,31
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,05	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	19,00	80,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	8,33	12,99
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	12,50	22,75
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0400	30,49	1,22
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	30,49	19,51
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	30,49	24,09
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			17,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	30,49	17,07
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			20,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	30,49	20,12
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	30,49	7,93
	2523156721037-75	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d-50 cot	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,86	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	30,49	10,37
	2523156721037-76	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d-100 cot	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,86	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			13,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1600	30,49	4,88
	2521216717050-77	Teava din material plastic d-25	m	1,0200	8,00	8,16
	2523156719430-77	Cot din material plastic d-25	buc	0,0600	1,10	0,07
	2523156719450-77	Teu din material plastic d-25	buc	0,1500	1,30	0,20
	2523156719460-77	Reductie din material plastic d-25	buc	0,0500	1,40	0,07
	2523156719400-77	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0900	1,20	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0094	1,00	0,01
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			16,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1900	30,49	5,79
	2521216717050-78	Teava din material plastic d-32	m	1,0200	10,00	10,20
	2523156719430-78	Cot din material plastic d-32	buc	0,0600	1,50	0,09
	2523156719450-78	Teu din material plastic d-32	buc	0,1500	1,50	0,23
	2523156719460-78	Reductie din material plastic d-32	buc	0,0500	1,50	0,07
	2523156719400-78	Mufa din material plastic d-32	buc	0,0900	1,40	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0106	1,00	0,01
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			18,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2100	30,49	6,40
	2521216717050-79	Teava din material plastic d-40	m	1,0200	11,00	11,22
	2523156719430-79	Cot din material plastic d-40	buc	0,0600	1,60	0,10
	2523156719450-79	Teu din material plastic d-40	buc	0,1500	1,60	0,24
	2523156719460-79	Reductie din material plastic d-40	buc	0,0500	1,75	0,09
	2523156719400-79	Mufa din material plastic d-40	buc	0,0900	1,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0119	1,00	0,01
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			23,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2400	30,49	7,32
	252121717050-80	Teava din material plastic d-50	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-80	Cot din material plastic d-50	buc	0,0600	1,70	0,10
	2523156719450-80	Teu din material plastic d-50	buc	0,1500	1,75	0,26
	2523156719460-80	Reductie din material plastic d-50	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400-80	Mufa din material plastic d-50	buc	0,0900	2,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0133	1,00	0,01
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social	m			27,45

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 63 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2700	30,49	8,23
	252121717050-81	Teava din material plastic d-63	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430-81	Cot din material plastic d-63	buc	0,0600	2,00	0,12
	2523156719450-81	Teu din material plastic d-63	buc	0,1500	1,90	0,28
	2523156719460-81	Reductie din material plastic d-63	buc	0,0500	2,20	0,11
	2523156719400-81	Mufa din material plastic d-63	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	2,00	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0153	1,00	0,02
81	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m			30,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	252121717050-82	Teava din material plastic d-75	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430-82	Cot din material plastic d-75	buc	0,0600	2,20	0,13
	2523156719450-82	Teu din material plastic d-75	buc	0,1500	2,30	0,34
	2523156719460-82	Reductie din material plastic d-75	buc	0,0500	6,00	0,30
	2523156719400-82	Mufa din material plastic d-75	buc	0,0900	3,50	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	2,00	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0172	1,00	0,02
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			18,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	30,49	10,06
	2521216717050-83	Teava din material plastic d-20	m	1,0200	7,50	7,65
	2523156719430-83	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	1,00	0,08
	2523156719450-83	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	1,25	0,89
	2523156719400-83	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	1,00	0,07
	2523156719460-83	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	1,25	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0219	1,00	0,02
83	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3500	30,49	10,67
	2521216717050-77	Teava din material plastic d-25	m	1,0200	8,00	8,16
	2523156719430-77	Cot din material plastic d-25	buc	0,0800	1,10	0,09
	2523156719450-77	Teu din material plastic d-25	buc	0,7100	1,30	0,92
	2523156719400-77	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0700	1,20	0,08
	2523156719460-77	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1100	1,40	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0233	1,00	0,02
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4100	30,49	12,50
	2521216717050-78	Teava din material plastic d-32	m	1,0200	10,00	10,20
	2523156719430-	Cot din material plastic d-32	buc	0,0800	1,50	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	78					
	2523156719450-78	Teu din material plastic d-32	buc	0,7100	1,50	1,06
	2523156719400-78	Mufa din material plastic d-32	buc	0,0700	1,40	0,10
	2523156719460-78	Reductie din material plastic d-32	buc	0,1100	1,50	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0272	1,00	0,03
85	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			25,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4300	30,49	13,11
	2521216717050-79	Teava din material plastic d-40	m	1,0200	11,00	11,22
	2523156719430-79	Cot din material plastic d-40	buc	0,0800	1,60	0,13
	2523156719450-79	Teu din material plastic d-40	buc	0,7100	1,60	1,14
	2523156719400-79	Mufa din material plastic d-40	buc	0,0700	1,50	0,10
	2523156719460-79	Reductie din material plastic d-40	buc	0,1100	1,75	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0286	1,00	0,03
86	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			31,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	30,49	14,64
	252121717050-80	Teava din material plastic d-50	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-80	Cot din material plastic d-50	buc	0,0800	1,70	0,14
	2523156719450-80	Teu din material plastic d-50	buc	0,7100	1,75	1,24
	2523156719400-80	Mufa din material plastic d-50	buc	0,0700	2,00	0,14
	2523156719460-80	Reductie din material plastic d-50	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0319	1,00	0,03
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			36,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5300	30,49	16,16
	252121717050-81	Teava din material plastic d-63	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430-81	Cot din material plastic d-63	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450-81	Teu din material plastic d-63	buc	0,7100	1,90	1,35
	2523156719400-81	Mufa din material plastic d-63	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460-81	Reductie din material plastic d-63	buc	0,1100	2,20	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	2,00	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	1,12	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0353	1,00	0,04
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			30,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	30,49	28,97
	2523156714800-89	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-20	buc	1,0000	1,20	1,20
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	0,50	0,17
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	1,15	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	1,44	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			31,64

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9800	30,49	29,88
	2523156714800-90	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	0,50	0,17
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0170	1,15	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	1,44	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			33,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0200	30,49	31,10
	2523156714800-91	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-32	buc	1,0000	1,75	1,75
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	0,50	0,17
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	1,15	0,03
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	1,44	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			35,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0800	30,49	32,93
	2523156714800-92	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-40	buc	1,0000	2,00	2,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	0,50	0,07
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0320	1,15	0,04
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	1,44	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			38,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1700	30,49	35,67
	2523156714800-93	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-50	buc	1,0000	2,25	2,25
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	0,50	0,07
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0440	1,15	0,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	1,44	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			41,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2800	30,49	39,03
	2523156714800-94	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-63	buc	1,0000	2,50	2,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	0,50	0,07
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0550	1,15	0,06
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	1,44	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			45,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,4000	30,49	42,69
	2523156714800-95	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-75	buc	1,0000	2,75	2,75
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	0,50	0,17
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0680	1,15	0,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	1,44	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,04
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			20,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6300	30,49	19,21
	2523156712240-96	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire COT-20	buc	1,0000	1,20	1,20
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	0,50	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	1,15	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	1,44	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			21,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6500	30,49	19,82
	2523156712240-97	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire COT-25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	0,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0080	1,15	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	1,44	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
97	RpSA33D	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			22,49
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,6800	30,49	20,73
	2523156712240-98	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire COT-32	buc	1,0000	1,60	1,60
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	0,50	0,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0100	1,15	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	1,44	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
98	RpSA33E	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			24,33
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,7300	30,49	22,26
	2523156712240-99	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire COT-40	buc	1,0000	2,00	2,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0160	1,15	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	1,44	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
99	RpSA33F	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			27,47
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,8000	30,49	24,39
	2523156712240-100	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire COT-50	buc	1,0000	3,00	3,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0220	1,15	0,03
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	1,44	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
100	RpSA33G	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			30,14
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,8800	30,49	26,83
	2523156712240-101	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire COT-63	buc	1,0000	3,20	3,20
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0300	1,15	0,03
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	1,44	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
101	RpSA33H	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			32,70
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,9500	30,49	28,97
	2523156712240-102	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire COT-75	buc	1,0000	3,50	3,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	0,50	0,10
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0400	1,15	0,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	1,44	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, având diametrul de 1/2"	buc			67,85
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	1,1500	30,49	35,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	10,00	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	1,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	2,40	0,28
	1542126108945	Ulei de înșăcivă	kg	0,0060	2,55	0,02
	2875274122000-103	Racord olandez d-1/2	buc	1,0000	30,00	30,00
	2721204123000-103	Niplu d-1/2	buc	1,0000	1,20	1,20
	2523156713810-103	Fiting d-1/2	buc	1,0000	1,00	1,00
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, având diametrul de 3/4"	buc			89,21
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	1,5000	30,49	45,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	10,00	0,34
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	1,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	2,40	0,31
	1542126108945	Ulei de înșăcivă	kg	0,0060	2,55	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000-104	Racord olandez d- 3/4"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2721204123000-104	Niplu d- 3/4"	buc	1,0000	1,50	1,50
	2523156713810-104	Fiting d- 3/4"	buc	1,0000	1,25	1,25
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			135,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	30,49	70,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	10,00	0,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	1,00	0,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	2,40	0,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,55	0,02
	2875274122000-105	Racord olandez d- 1 1/4"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2721204123000-105	Niplu d- 1 1/4"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2523156713810-105	Fiting d- 1 1/4"	buc	1,0000	2,20	2,20
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			171,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7000	30,49	82,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	10,00	0,61
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	1,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	2,40	0,49
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,55	0,02
	2875274122000-106	Racord olandez d- 1 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000-106	Niplu d- 1 1/2"	buc	1,0000	2,20	2,20
	2523156713810-106	Fiting d- 1 1/2"	buc	1,0000	5,50	5,50
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			199,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,6000	30,49	109,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	10,00	0,77
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	1,00	0,16
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	2,40	0,55
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,55	0,02
	2875274122000-107	Racord olandez d-2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000-107	Niplu d-2"	buc	1,0000	2,50	2,50
	2523156713810-107	Fiting d-2"	buc	1,0000	6,00	6,00
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			193,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3500	30,49	132,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	10,00	1,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	1,00	0,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	2,40	0,62
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,55	0,02
	2875274122000-108	Racord olandez d- 2 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000-108	Niplu d- 2 1/2"	buc	1,0000	2,70	2,70
	2523156713810-108	Fiting d- 2 1/2"	buc	1,0000	6,50	6,50
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			203,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	30,49	161,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	10,00	1,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	1,00	0,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	2,40	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,55	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000-109	Racord olandez d-3"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2721204123000-109	Niplu d-3"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2523156713810-109	Fiting d-3"	buc	1,0000	7,00	7,00
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			273,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	7,3500	30,49	224,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	10,00	1,46
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	1,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	2,40	0,85
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,55	0,02
	2875274122000-110	Racord olandez d- 4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2721204123000-110	Niplu d- 4"	buc	1,0000	4,00	4,00
	2523156713810-110	Fiting d- 4"	buc	1,0000	7,50	7,50
110	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			11,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	30,49	8,54
	2875274204040-111	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1/2"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
111	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			13,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	30,49	10,06
	2875274204040-112	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
112	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	30,49	11,59
	2875274204040-113	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 1"	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
113	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			18,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	30,49	12,81
	2875274204040-114	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
114	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			19,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4600	30,49	14,03
	2875274204040-115	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 1 1/2"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			25,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	30,49	14,94
	2875274204040-116	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
116	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			31,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5300	30,49	16,16
	2875274204040-117	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 2 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
117	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			37,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	30,49	17,07
	2875274204040-118	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-3"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
118	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			43,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	30,49	18,29
	2875274204040-119	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 4"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,25	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			59,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2900	30,49	8,84
	252312672115-120	Sifon de pardoseala din polipropilena d-50 mm.	buc	1,0000	50,00	50,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	1,86	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	2,00	0,02
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			30,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	30,49	10,06
	252312672115-121	Sifon de pardoseala din polipropilena d- 75 mm.	buc	1,0000	20,00	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	1,86	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			10,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	0,1500	30,49	4,57
	7212030022750	Sudor electric	чел-ч	0,1100	30,49	3,35
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	2,20	2,43
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			24,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2521216720160-	Teava din material plastic pentru canalizare d- 50	m	1,0300	15,00	15,45

1	2	3	4	5	6	7
	123	mm L-1,0m				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	1,86	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			52,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	30,49	11,59
	2521216720160-124	Teava din material plastic pentru canalizare d- 110 mm L-1,0m	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	1,86	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	2523156721015-125	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,86	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	30,49	11,59
	2523156721015-126	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d- 110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,86	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
126	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			105,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	30,49	94,52
	2721204111200-127	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare cot d- 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,46
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,20	0,11
127	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			150,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	30,49	134,16
	2721204111200-128	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare cot d- 100 mm	buc	1,0000	15,00	15,38
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,91
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,20	0,15
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			47,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5500	30,49	47,26
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	30,49	28,97
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1000	30,49	33,54
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			1 529,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3000	30,49	131,11
	2875114200790	Cada de baie tabla emailata	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	50,50
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	3,50	4,95
	1111000000018-131	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	20,00	80,80
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din	buc			506,41

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2000	30,49	67,08
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	300,00	306,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	1,20	0,73
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 399,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,6000	30,49	170,74
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	1 000,00	1 050,00
	2622102452900-133	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	31,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	31,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210-133	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	m	2,3000	0,00	0,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875114200400-133	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875116710000-133	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			176,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	30,49	94,52
	2622102438000-134	Lavoar	buc	1,0100	80,00	82,42
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			448,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,5000	30,49	137,21
	2622102442760-135	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	300,00	301,50
	2513736621595-135	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,05
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			305,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	30,49	27,44
	2622102452900-131	Rezervor de apa cu accesoriile sale portelan	buc	1,0000	275,00	277,75
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			4,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	30,49	4,57
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			27,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	30,49	27,44
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			3,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	30,49	3,05
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			2,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	30,49	2,44
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc			3,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1100	30,49	3,35
142	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc			4,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	30,49	4,57

1	2	3	4	5	6	7
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc			7,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2300	30,49	7,01
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc			9,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3200	30,49	9,76
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc			13,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4400	30,49	13,42
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			35,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1600	30,49	4,88
	2913124202100-141	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d- 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,15
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	0,32	0,32
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			57,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	30,49	6,71
	2913124202100-142	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d- 3/4" - 1"	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	0,32	0,32
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			41,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	30,49	10,98
	2913124201600-143	Robinet de reglaj drept sau coltar d-3/8" - 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,45
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			58,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	30,49	12,81
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar d- 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			47,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5000	30,49	15,24
	2913124201700-145	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 3/8"-1/2"	buc	1,0000	30,00	30,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	1,20	1,22
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			66,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	30,49	19,51
	2913124201700-146	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,67
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	1,20	1,22
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			74,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7600	30,49	23,17
	2913124201700-147	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 1"	buc	1,0000	50,00	50,50
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	1,20	1,21
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			338,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2000	30,49	36,59
	2913124202070-153	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	301,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	1,0000	0,00	0,00
154	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2",	buc			330,47

1	2	3	4	5	6	7
		montarea bateriei amestecatoare de perete				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	30,49	28,97
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	301,50
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			26,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1900	30,49	5,79
	2721204122300-148	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	20,00	20,30
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	1,00	0,02
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			43,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2500	30,49	7,62
	2721204122300-149	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 3/4" - 1"	buc	1,0000	35,00	35,38
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	1,00	0,03
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			61,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	30,49	10,98
	2721204122300-150	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	50,00	50,50
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	1,00	0,05
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			74,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,4500	30,49	74,70
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			19,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6500	30,49	19,82
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			18,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	30,49	8,54
	3320634625000-153	Contor de apa d-de -15..25 mm	buc	1,0000	10,00	10,10
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			33,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	30,49	12,81
	3320634625000-154	Contor de apa d-de -40..50 mm	buc	1,0000	20,00	20,20
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			167,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,5000	30,49	167,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	10,00	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	1,00	0,03
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	2,55	0,03
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	5,00	0,04
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	30,49	83,85
	2924127322065-156	Filtru pentru apa potabila d-de 1" - 2"	buc	1,0000	65,00	65,65
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			150,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	30,49	83,85
	2924127322065-157	Filtru pentru apa potabila d-de 1" - 2"	buc	1,0000	65,00	66,62
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			29,43

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	30,49	18,29
	2521216717050-158	Teava din material plastic d-16 mm	m	1,0200	6,80	6,94
	2523156719430-158	Cot din material plastic d-16 mm	buc	0,7000	0,80	0,56
	2523156719450-158	Teu din material plastic d-16 mm	buc	0,4500	1,20	0,54
	2523156719530-158	Racord drept M x Fe d-16 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	1,12	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	5,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-20 conform CS	m			31,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6300	30,49	19,21
	2521216717050-83	Teava din material plastic d-20	m	1,0200	7,50	7,65
	2523156719430-83	Cot din material plastic d-20	buc	0,7000	1,00	0,70
	2523156719450-83	Teu din material plastic d-20	buc	0,4500	1,25	0,56
	2523156719460-83	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1000	1,25	0,12
	2523156719530-83	Racord drept M x Fe d-20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	5,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0419	1,00	0,04
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-25 conform CS	m			33,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6300	30,49	19,21
	2521216717050-77	Teava din material plastic d-25	m	1,0200	8,00	8,16
	2523156719430-77	Cot din material plastic d-25	buc	0,7000	1,10	0,77
	2523156719450-77	Teu din material plastic d-25	buc	0,4500	1,30	0,58
	2523156719460-77	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1000	1,40	0,14
	2523156719530-77	Racord drept M x Fe d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,12	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	5,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0419	1,00	0,04
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			106,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,5000	30,49	106,72
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc			150,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,9500	30,49	150,93
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			115,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4500	30,49	13,72
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid, distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	96,00	97,92
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m			2,44

1	2	3	4	5	6	7
		poli-clorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	30,49	2,44
172	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0600	30,49	1,83
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,13
	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0041	30,49	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,0020	1,00	0,00
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			29,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5000	30,49	15,24
	2875277330522	Mufa antiincendiară tip PTMK	buc	1,0000	10,00	10,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	20,00	0,60
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,2600	1,00	0,26
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu	buc			33,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	30,49	18,29
	2875277330522	Mufa antiincendiară tip PTMK	buc	1,0000	10,00	10,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	400,00	4,80
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,19
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,1500	30,49	4,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	30,49	4,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			105,01
	7123010010200	Betonist	чел-ч	2,1000	30,49	64,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,3200	30,49	40,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,2900	1,00	0,29
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut.	0,2900	1,00	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1500	1,00	0,15
178	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2			35,49
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,3000	30,49	9,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2600	30,49	7,93
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,40	14,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	50,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	60,00	2,20
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,1200	1,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	1,00	0,05
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			22,26
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0500	30,49	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6800	30,49	20,73
180	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,87
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1000	30,49	3,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6500	30,49	19,82
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			481,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	7,2000	30,49	219,53

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	3,4000	30,49	103,67
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	100,00	13,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	11,00	1,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	400,00	4,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	60,00	13,76
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,40	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	900,00	3,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	2,0360	59,29	120,71
182		Autocamion	h-ut.			60,00
	175	Autocamion	h-ut.	1,0000	60,00	60,00

APROBAT:

Intocmit
SRL" VANRO - COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS sectorul CIOCANA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

**Lichidarea avarierilor la rețele
ingeneresti subordonate la DETS
sectorul CIOCANA mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau

Valoarea de deviz 19 956,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DETS sectorul CIOCANA mun. Chisinau:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,15	30,49	4,57
2.	7123010010200	Betonist	чел-ч	2,10	30,49	64,03
3.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,30	30,49	9,15
4.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,15	30,49	4,57
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	121,66	30,49	3 709,41
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	9,12	30,49	278,07
7.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	64,12	30,49	1 955,02
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	7,20	30,49	219,53
9.	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0401	30,49	1,22
10.	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,036	30,49	1,10
11.	7212030022750	Sudor electric	чел-ч	0,11	30,49	3,35
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	0,15	30,49	4,57
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,06	30,49	93,30
14.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	3,4221	30,49	104,34
		Total manopera				6 452,24

Materiale:

1.	1111000000018-131	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	20,00	80,80
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1396	1,20	1,37
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2294	60,00	13,76
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	60,00	2,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0508	50,00	2,54
6.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,14	1,85	0,26
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	5,00	0,04
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,305	2,55	0,78
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,45	1,00	0,45
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,917	10,00	9,17
11.	1724107361935-32	Banda de marcaj	m	1,0811	0,86	0,93
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2126	1,20	0,26
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0041	900,00	3,65
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1218	11,00	1,34
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	1,00	2,04
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,00	3,00
17.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,04	1,00	2,04
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4483	2,00	0,90
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	1,25	0,06
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,976	2,40	4,74
21.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,386	1,15	0,44
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,4641	8,33	78,84
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,2195	19,00	479,17
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,45	1,44	0,65
25.	2416526101467	Mastic	kg	0,015	20,00	0,30
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	1,00	0,03
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,268	30,00	8,04
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,116	1,26	0,15
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,294	1,00	1,29
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1621	1,86	0,30
31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	5,00	0,03
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1432	1,00	0,14
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,31	1,00	0,31
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	50,00	52,50
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	1,005	0,00	0,00
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	10,00	10,50
37.	2513736621595-135	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,005	10,00	10,05
38.	2521216710000-16	Teava din polietilena sau polipropilena D-20	m	1,03	20,00	20,60
39.	2521216710000-17	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,03	22,00	22,66
40.	2521216710000-18	Teava din polietilena sau polipropilena D-32	m	1,03	35,00	36,05
41.	2521216710000-19	Teava din polietilena sau polipropilena d-40	m	1,03	45,00	46,35
42.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena d-50 polietilena	m	1,03	80,00	82,40
43.	2521216710000-21	Teava din polietilena sau polipropilena d-63 polietilena	m	1,03	22,00	22,66
44.	2521216710001-32	Teava polietilena PE80 SDR11 D-63	m	1,004	8,36	8,39
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	1,20	0,73
46.	2521216717050-158	Teava din material plastic d-16 mm	m	1,02	6,80	6,94
47.	2521216717050-77	Teava din material plastic d-25	m	3,06	8,00	24,48
48.	2521216717050-78	Teava din material plastic d-32	m	2,04	10,00	20,40
49.	2521216717050-79	Teava din material plastic d-40	m	2,04	11,00	22,44
50.	2521216717050-83	Teava din material plastic d-20	m	2,04	7,50	15,30
51.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	3,50	4,95
52.	2521216720160-123	Teava din material plastic pentru canalizare d-50 mm L-1,0m	m	1,03	15,00	15,45
53.	2521216720160-124	Teava din material plastic pentru canalizare d-110 mm L-1,0m	m	1,03	40,00	41,20
54.	2521216720210-133	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL	m	2,415	0,00	0,00

		RESURSULUI nr.2622102442760				
55.	252121717050-80	Teava din material plastic d-50	m	2,04	15,00	30,60
56.	252121717050-81	Teava din material plastic d-63	m	2,04	18,00	36,72
57.	252121717050-82	Teava din material plastic d-75	m	1,02	20,00	20,40
58.	252312672115-120	Sifon de pardoseala din polipropilena d-50 mm.	buc	1,01	50,00	50,50
59.	252312672115-121	Sifon de pardoseala din polipropilena d- 75 mm.	buc	1,01	20,00	20,20
60.	2523156712240-100	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-50	buc	1,00	3,00	3,00
61.	2523156712240-101	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-63	buc	1,00	3,20	3,20
62.	2523156712240-102	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-75	buc	1,00	3,50	3,50
63.	2523156712240-96	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-20	buc	1,00	1,20	1,20
64.	2523156712240-97	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-25	buc	1,00	1,50	1,50
65.	2523156712240-98	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-32	buc	1,00	1,60	1,60
66.	2523156712240-99	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire COT-40	buc	1,00	2,00	2,00
67.	2523156713810-103	Fiting d-1/2	buc	1,00	1,00	1,00
68.	2523156713810-104	Fiting d- 3/4"	buc	1,00	1,25	1,25
69.	2523156713810-105	Fiting d- 1 1/4"	buc	1,00	2,20	2,20
70.	2523156713810-106	Fiting d- 1 1/2"	buc	1,00	5,50	5,50
71.	2523156713810-107	Fiting d-2"	buc	1,00	6,00	6,00
72.	2523156713810-108	Fiting d- 2 1/2"	buc	1,00	6,50	6,50
73.	2523156713810-109	Fiting d-3"	buc	1,00	7,00	7,00
74.	2523156713810-110	Fiting d- 4"	buc	1,00	7,50	7,50
75.	2523156713811-32	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D-63 Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	buc	0,00	2,80	0,00
76.	2523156714800-89	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-20	buc	1,00	1,20	1,20
77.	2523156714800-90	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-25	buc	1,00	1,50	1,50
78.	2523156714800-91	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-32	buc	1,00	1,75	1,75
79.	2523156714800-92	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-40	buc	1,00	2,00	2,00
80.	2523156714800-93	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-50	buc	1,00	2,25	2,25
81.	2523156714800-94	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-63	buc	1,00	2,50	2,50
82.	2523156714800-95	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-75	buc	1,00	2,75	2,75
83.	2523156719400-77	Mufa din material plastic d-25	buc	0,16	1,20	0,19
84.	2523156719400-78	Mufa din material plastic d-32	buc	0,16	1,40	0,22
85.	2523156719400-79	Mufa din material plastic d-40	buc	0,16	1,50	0,24
86.	2523156719400-80	Mufa din material plastic d-50	buc	0,16	2,00	0,32
87.	2523156719400-81	Mufa din material plastic d-63	buc	0,16	3,00	0,48
88.	2523156719400-82	Mufa din material plastic d-75	buc	0,09	3,50	0,32
89.	2523156719400-83	Mufa din material plastic d-20	buc	0,07	1,00	0,07
90.	2523156719430-158	Cot din material plastic d-16 mm	buc	0,70	0,80	0,56
91.	2523156719430-77	Cot din material plastic d-25	buc	0,84	1,10	0,92
92.	2523156719430-78	Cot din material plastic d-32	buc	0,14	1,50	0,21
93.	2523156719430-79	Cot din material plastic d-40	buc	0,14	1,60	0,22
94.	2523156719430-80	Cot din material plastic d-50	buc	0,14	1,70	0,24
95.	2523156719430-81	Cot din material plastic d-63	buc	0,14	2,00	0,28
96.	2523156719430-82	Cot din material plastic d-75	buc	0,06	2,20	0,13
97.	2523156719430-83	Cot din material plastic d-20	buc	0,78	1,00	0,78
98.	2523156719450-158	Teu din material plastic d-16 mm	buc	0,45	1,20	0,54
99.	2523156719450-77	Teu din material plastic d-25	buc	1,31	1,30	1,70
100.	2523156719450-78	Teu din material plastic d-32	buc	0,86	1,50	1,29

101.	2523156719450-79	Teu din material plastic d-40	buc	0,86	1,60	1,38
102.	2523156719450-80	Teu din material plastic d-50	buc	0,86	1,75	1,50
103.	2523156719450-81	Teu din material plastic d-63	buc	0,86	1,90	1,63
104.	2523156719450-82	Teu din material plastic d-75	buc	0,15	2,30	0,34
105.	2523156719450-83	Teu din material plastic d-20	buc	1,16	1,25	1,45
106.	2523156719460-77	Reductie din material plastic d-25	buc	0,26	1,40	0,36
107.	2523156719460-78	Reductie din material plastic d-32	buc	0,16	1,50	0,24
108.	2523156719460-79	Reductie din material plastic d-40	buc	0,16	1,75	0,28
109.	2523156719460-80	Reductie din material plastic d-50	buc	0,16	2,00	0,32
110.	2523156719460-81	Reductie din material plastic d-63	buc	0,16	2,20	0,35
111.	2523156719460-82	Reductie din material plastic d-75	buc	0,05	6,00	0,30
112.	2523156719460-83	Reductie din material plastic d-20	buc	0,21	1,25	0,26
113.	2523156719530-158	Racord drept M x Fe d-16 mm	buc	1,00	3,00	3,00
114.	2523156719530-77	Racord drept M x Fe d-25	buc	1,00	5,00	5,00
115.	2523156719530-83	Racord drept M x Fe d-20	buc	1,00	3,00	3,00
116.	2523156721015-125	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,00	10,00	10,00
117.	2523156721015-126	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d- 110 mm	buc	1,00	18,00	18,00
118.	2523156721037-75	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50 cot	buc	1,00	6,00	6,00
119.	2523156721037-76	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-100 cot	buc	1,00	15,00	15,00
120.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	300,00	306,00
121.	2622102438000-134	Lavoar	buc	1,0302	80,00	82,42
122.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,05	1 000,00	1 050,00
123.	2622102442760-135	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,005	300,00	301,50
124.	2622102452900-131	Rezervor de apa cu accesoriile sale portelan	buc	1,01	275,00	277,75
125.	2622102452900-133	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,05	0,00	0,00
126.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,03	1,40	14,04
127.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,79	1,40	3,91
128.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,052	0,00	0,00
129.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	100,00	13,50
130.	2664102101126	Var	kg	0,1116	3,00	0,33
131.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	400,00	4,06
132.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	400,00	4,80
133.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,60	0,50	0,80
134.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,113	1,00	0,11
135.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,9528	0,75	10,46
136.	2710503808003-32	Fir trasor	m	1,1011	1,12	1,23
137.	2721204111200-127	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare cot d- 50 mm	buc	1,03	10,00	10,30
138.	2721204111200-128	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare cot d- 100 mm	buc	1,025	15,00	15,38
139.	2721204122300-148	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 3/8" - 1/2"	buc	1,015	20,00	20,30
140.	2721204122300-149	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 3/4" - 1"	buc	1,011	35,00	35,38
141.	2721204122300-150	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d- 1 1/4" - 2"	buc	1,01	50,00	50,50
142.	2721204123000-103	Niplu d-1/2	buc	1,00	1,20	1,20
143.	2721204123000-104	Niplu d- 3/4"	buc	1,00	1,50	1,50
144.	2721204123000-105	Niplu d- 1 1/4"	buc	1,00	2,00	2,00

145.	2721204123000-106	Niplu d- 1 1/2"	buc	1,00	2,20	2,20
146.	2721204123000-107	Niplu d-2"	buc	1,00	2,50	2,50
147.	2721204123000-108	Niplu d- 2 1/2"	buc	1,00	2,70	2,70
148.	2721204123000-109	Niplu d-3"	buc	1,00	3,00	3,00
149.	2721204123000-110	Niplu d- 4"	buc	1,00	4,00	4,00
150.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,045	1,20	3,65
151.	2722103300000-34	Teava neagra pentru instalatii d-51x3,5	m	1,0506	55,00	57,78
152.	2722103300000-341	Teava neagra pentru instalatii d-51x3,5	m	1,0506	17,00	17,86
153.	2722103300000-35	Teava neagra pentru instalatii d-83x3,5	m	2,091	37,00	77,37
154.	2722103300000-36	Teava neagra pentru instalatii d-102x4	m	2,0808	40,00	83,23
155.	2722103304001-44	Teava neagra de otel d=3"	m	2,1424	40,00	85,70
156.	2722103304001-46	Teava neagra de otel d=2"	m	2,1424	35,00	74,98
157.	2722103304001-48	Teava neagra de otel d=1"	m	2,163	20,00	43,26
158.	2722103304001-50	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	2,163	25,00	54,08
159.	2722103304001-52	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	2,1218	40,00	84,87
160.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,82	12,50	22,75
161.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,1099	12,50	113,87
162.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	2,20	2,43
163.	2822115702000	Panou radiant PANOU RADIATOR conform CS	buc	1,03	20,15	20,75
164.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,00	90,00	90,00
165.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	1,44	1,44
166.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	0,10	1,60
167.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,00	0,10	2,40
168.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,00	0,10	1,20
169.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	20,00	0,60
170.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	0,05	0,60
171.	2874115840601	Piulita M20	buc	24,00	0,05	1,20
172.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,05	0,80
173.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	20,00	0,20
174.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	0,05	0,60
175.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	50,00	52,50
176.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0812	12,40	1,01
177.	2875114200400-133	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,05	0,00	0,00
178.	2875114200790	Cada de baie tabla emailata	buc	1,01	1 250,00	1 262,50
179.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	50,00	51,00
180.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,03	50,00	101,50
181.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	15,00	30,60
182.	2875116710000-133	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,05	0,00	0,00
183.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,2958	12,50	3,70
184.	2875274110001-22	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	0,90	0,90
185.	2875274110001-23	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 20,0 mm inclusiv	buc	1,00	1,10	1,10
186.	2875274110001-24	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 25 mm inclusiv	buc	1,00	1,20	1,20
187.	2875274110001-25	Piesa de legatura cu doua imbinari cu d-pina la 32,0 mm inclusiv	buc	1,00	1,30	1,30
188.	2875274110001-26	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	1,10	1,10
189.	2875274110001-27	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 20,0 mm inclusiv	buc	1,00	1,20	1,20
190.	2875274110001-28	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina la 25,0 mm inclusiv	buc	1,00	1,30	1,30
191.	2875274110001-29	Piesa de legatura cu trei imbinari cu d-de pina	buc	1,00	1,35	1,35

		la 32,0 mm inclusiv				
192.	2875274114000-3	Teu B1, negru d- 3/8" -1/2"	buc	1,00	2,20	2,20
193.	2875274114000-30	Teu B1, negru d- 3/4" -1"	buc	1,00	3,00	3,00
194.	2875274114000-31	Teu B1, negru d-1 1/4" -1 1/2"	buc	1,00	3,00	3,00
195.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,00	2,80	2,80
196.	2875274119000-57	Cot racord olandez d-3/8"	buc	1,00	3,80	3,80
197.	2875274119000-58	Cot racord olandez d-1/2"	buc	1,00	4,00	4,00
198.	2875274119000-59	Cot racord olandez d-3/4"	buc	1,00	4,50	4,50
199.	2875274119000-60	Cot racord olandez d-1"	buc	1,00	5,00	5,00
200.	2875274119000-61	Cot racord olandez d-1 1/4"	buc	1,00	5,50	5,50
201.	2875274122000-103	Racord olandez d-1/2	buc	1,00	30,00	30,00
202.	2875274122000-104	Racord olandez d- 3/4"	buc	1,00	40,00	40,00
203.	2875274122000-105	Racord olandez d- 1 1/4"	buc	1,00	60,00	60,00
204.	2875274122000-106	Racord olandez d- 1 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
205.	2875274122000-107	Racord olandez d-2"	buc	1,00	80,00	80,00
206.	2875274122000-108	Racord olandez d- 2 1/2"	buc	1,00	50,00	50,00
207.	2875274122000-109	Racord olandez d-3"	buc	1,00	30,00	30,00
208.	2875274122000-110	Racord olandez d- 4"	buc	1,00	35,00	35,00
209.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	0,50	0,45
210.	2875274204040-111	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1/2"	buc	1,00	2,00	2,00
211.	2875274204040-112	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-3/4"	buc	1,00	3,00	3,00
212.	2875274204040-113	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1"	buc	1,00	3,50	3,50
213.	2875274204040-114	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1 1/4"	buc	1,00	5,00	5,00
214.	2875274204040-115	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 1 1/2"	buc	1,00	5,00	5,00
215.	2875274204040-116	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-2"	buc	1,00	10,00	10,00
216.	2875274204040-117	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 2 1/2"	buc	1,00	15,00	15,00
217.	2875274204040-118	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-3"	buc	1,00	20,00	20,00
218.	2875274204040-119	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-4"	buc	1,00	25,00	25,00
219.	2875274401000-69	Flansa plata Pn 6 avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	3,00	7,50	22,50
220.	2875274403200-40	Flansa rotunda confectionata d-25 conform CS	buc	1,02	5,50	5,61
221.	2875274403200-41	Flansa rotunda confectionata d-32 conform CS	buc	1,02	6,50	6,63
222.	2875274403200-42	Flansa rotunda confectionata d-108 conform CS	buc	1,04	8,50	8,84
223.	2875274403200-43	Flansa rotunda confectionata d-119 conform CS	buc	1,04	9,00	9,36
224.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,00	10,00	20,00
225.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,65	0,50	1,32
226.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	300,00	301,50
227.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar d- 3/4"	buc	1,02	45,00	45,90
228.	2913124201600-143	Robinet de reglaj drept sau coltar d-3/8" - 1/2"	buc	1,015	30,00	30,45
229.	2913124201700-145	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 3/8"-1/2"	buc	1,02	30,00	30,60
230.	2913124201700-146	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 3/4"	buc	1,015	45,00	45,67
231.	2913124201700-147	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d- 1"	buc	1,01	50,00	50,50
232.	2913124202070-153	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	300,00	301,50

233.	2913124202100-141	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d- 3/8" - 1/2"	buc	1,005	30,00	30,15
234.	2913124202100-142	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d- 3/4" - 1"	buc	1,006	50,00	50,30
235.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,011	0,32	0,64
236.	2913124503153-64	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-25 conform CS	buc	1,00	50,00	50,00
237.	2913124503153-65	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-32 conform CS	buc	1,00	60,00	60,00
238.	2913124503153-66	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at D-108 conform CS	buc	1,00	65,00	65,00
239.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	30,00	31,50
240.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	30,00	31,50
241.	2913137343001-62	Robinet trecere sau de trecere d=1/4"-3/8"	buc	1,00	10,00	10,00
242.	2913137343001-63	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,00	20,00	20,00
243.	2924127322065-156	Filtru pentru apa potabila d-de 1" - 2"	buc	1,01	65,00	65,65
244.	2924127322065-157	Filtru pentru apa potabila d-de 1" - 2"	buc	1,025	65,00	66,62
245.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid, distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	96,00	97,92
246.	3220137315778	Decapant	kg	0,105	1,12	0,12
247.	3320634625000-153	Contor de apa d-de -15..25 mm	buc	1,01	10,00	10,10
248.	3320634625000-154	Contor de apa d-de -40..50 mm	buc	1,01	20,00	20,20
249.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066	0,00	0,00
250.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,089	0,00	0,00
251.	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,00	0,00
Total materiale de construcții						8 061,76

Utilaje de construcții:

1.	175	Autocamion	h-ut.	1,00	60,00	60,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,002	1,00	0,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,002	1,00	0,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,292	1,00	0,29
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,20	1,00	0,20
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,04	1,00	0,04
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,26	1,00	0,26
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,3697	1,00	0,37
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,012	1,00	0,01
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,04	1,00	0,04
11.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,25	1,00	0,25
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut.	0,29	1,00	0,29
13.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,12	1,00	0,12
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,012	1,00	0,01
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	2,70	1,00	2,70
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,04	1,00	0,04
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	2,956	59,29	175,26
Total utilaje de construcții						239,89

Total	lei	14 753,89
Manopera	100 %	6 452,24
Materiale	100 %	8 061,76
Decontari fond social	24 %	1 548,54
Total		16 302,43
Cheltuieli de regie	1 %	163,02

Total		16 465,45
Bineficiu	1 %	164,65
Total		16 630,11
TVA	20 %	3 326,02
Total		19 956,13

Total deviz: **19 956,13**

Intocmit	<u>SRL " VANRO - COM "</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>DETS sectorul CIOCANA</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)